Ultra series™

Concreto com Adições

Concreto com adições Lafarge: fibra, força e resistência.

A Lafarge, sinônimo de elevado padrão de qualidade em concreto e líder mundial em material de construção, não pára de desenvolver soluções inovadoras e exclusivas. Prova disso é o concreto com adições, pertencente à Linha Ultra. Um produto que garante vida útil prolongada aos pisos e baixo custo de operação e manutenção.

O concreto com adições Lafarge é a solução ideal para se obter o melhor desempenho em serviços de pisos e lajes polidas, camurçadas ou sarrafeadas.

A Lafarge aposta em uma atuação comprometida com a busca de soluções tecnológicas inovadoras e métodos construtivos sustentáveis, respeitando o meio ambiente e cuidando da segurança das pessoas que atuam no setor. Nossos concretos são formulados e produzidos seguindo normas, processos e controles técnicos rigorosos e nosso objetivo é agregar cada vez mais valor ao serviço que prestamos aos nossos clientes.

Fibras sintéticas

Fibras metálicas

Vantagens

• Composto de material selecionado e livre de contaminação • Dosagem precisa, realizada por técnicos especializados • Mistura completamente homogênea • Maior resistência à tração e ao impacto • Prolongamento da vida útil do piso • Maior economia no projeto • Custos competitivos • Qualidade assegurada

Aplicações

• Pavimentos rígidos • Lajes • Tabuleiros de pontes • Pisos industriais • Postos de combustível • Parques e jardins • Estacionamentos • Quadras poliesportivas • Garagens, terraços e piscinas • Pré-moldados in loco

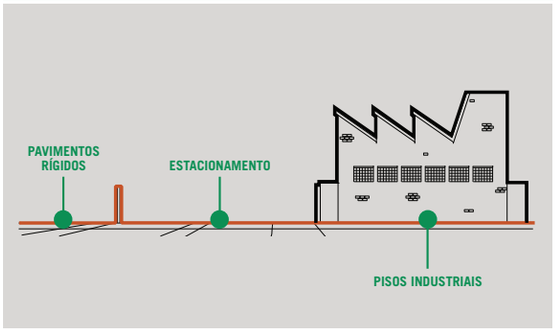
A aplicação pode ser feita de modo convencional ou por bombeamento, não exigindo cuidados especiais durante o lançamento, visto que as fibras são distribuídas uniformemente no concreto.

Entenda o processo

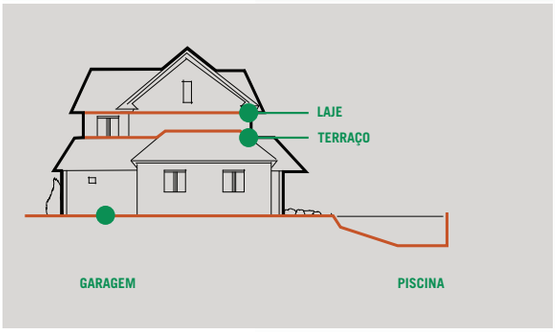
A adição de fibras sintéticas (polipropileno) ao concreto fresco inibe a propagação de trincas causadas por retração plástica ou hidráulica. As fibras também melhoram as propriedades do concreto, como menor exsudação e menor permeabilidade. Já no concreto endurecido, as fibras aumentam a resistência ao fogo, ao desgaste, ao impacto e aos ciclos de gelo e degelo.
A adição das fibras metálicas, por sua vez, eleva a resistência à tração na compressão diametral e ao impacto. Aumenta a propriedade dúctil do concreto e melhora a tração direta, permitindo que se produzam pisos com menor número de juntas de expansão e retração.

* Consulte-nos sobre outros tipos de adição.

Aplicação fibra metálica



Aplicação fibra sintética



PRECAUÇÕES DE APLICAÇÃO

- Siga as orientações técnicas descritas no contrato e na cartilha.
- Em caso de dúvida, solicite orientações aos nossos técnicos.

Lafarge Concreto
0800 704 6555
www.lafarge.com.br

Concretos Lafarge.
Qualidade para sua obra, respeito pelo meio ambiente.

LAFARGE